## Manual de Instalação Válvula de fluxo ALMEV12

## Características da válvula

Tamanho : 3/4"
Tensão : 9~12V
Temperatura: -20 ~ 60°C
Pressão : 0,02 ~ 0,1MPa

## Instruções

- → Para garantir a segurança, as empresas responsáveis pela instalação das válvulas devem ser qualificadas;
- → A instalação deve estar em conformidade com as especificações do gasoduto e exigências dos fabricantes.
- → Antes da instalação, a tubulação de gás deve ser limpa para evitar que impurezas entrem em contato com as partes internas da válvula.
- → O cabeamento deve ser instalado de forma correta. O fio branco indica (+) Positivo e o fio preto indica (-) Negativo.
- → Mal contato ou instalação incorreta poderá trazer riscos a instalação ou afetar a confiabilidade da válvula.
- → Antes de testar a potência elétrica, examine se o modo de condução e de tensão associada a outros produtos, como, por exemplo, uma central de alarme, para evitar queima da bobina.
- → A válvula deve ser instalada na direção do fluxo de gás, conforme marcação no corpo da válvula(conforme figura 1.1)

Figura 1.1



## Observações importantes:

- 1. Este produto contem partes frágeis. Neste caso, mantenha atenção redobrada quanto ao torque(força) exercida sobre a mesma.
- 2. A pressão máxima(fluxo) suportada pela válvula é de 0,1MPa. Se exercer uma pressão superior à indicada, a válvula NÃO manterá o gás bloqueado.
- 3. No momento da instalação, não pressione a parte plástica da válvula, pois poderá ocorrer quebra no corpo da mesma. Pressione/Segure na parte com maior resistência(rosca), utilizando ferramentas adequadas(ver figura 1.2)



4. Em caso de quebra ou vazamentos ocasionados por: queda, pressão no corpo da válvula, choque/batida, não terão cobertura de garantia(ver figura 1.3)

